

Fill in the Blanks

Linear Sequences

First Five Terms	Term-to-Term Rule	10 th Term	30 th Term	nth Term	Sum of the First 5 Terms
3, 5, 7, 9, 11				$2n + 1$	
7, 10, 13, 16, 19					
-1, 5, 11, 17, 23					
8, <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<i>add 5</i>				
40, 36, 32, 28, 24				$44 - 4n$	
25, 22, 19, 16, 13					
<input type="text"/> <input type="text"/> 7, <input type="text"/> <input type="text"/>	<i>subtract 2</i>				
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 27, 31					
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		35		$3n + \text{$	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			6	<input type="text"/> $- 2n$	
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<i>add 1</i>				35